This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

会開実用 昭和50-14293



蒲

美用新案登録願(4)

(1,500|1)

昭和48年5月**31**日 特許庁長官 三 宅 幸 夫 殿

- 1. 考案の名称 ゼリョウ 生理用ナプキン
- 2. 考 案 者 住 将 横浜市神奈川区片倉町片倉台団地 1-3-301 氏 名 青 未 功 (外2名)
- 3. 実用新案登録出願人 住 所 東京都中央区銀座8丁目5番6号 名 称 スンペネ 株 式 会 社 代表者 不 林 博 芝
- 4. 代 理 人 〒104
 住 所 東京都中央区宝町1丁目9番地大宗ビル11階111号&112号電
 氏 名 (6766) 弁理士 松 井 利 治

开理: 位 升 利 消 電話 (03) 561 4597 7019

東京(03 562 5818・5819、03)561-2036

5. 添付書類の日録

(1) 明 細 專 1 通 **(2) Z** 面(仮図) 1 通 (正図追り (3) 願書副 ★: 1 通 (4) 委 ff: 状 1 通 出願審查請求書 **(5)** 1 通 ガス

套直 9 45-06333;

骈 粗 耄

1.考案9名林

生理甲ナプキン

2実哪業為保護水道與

吸収部本101下位置によく線中方向に対して吸収部本り中広で中央部分11Aを対して 線能質差到11X 1両端部分11B,11c上所編制 をコーティングもしいは所編素材をラミネートした防漏部材11を配置して販収保液体を形成した方ではでしたしたナプキン差はAにおいて これを商部側を頂皮しして服内以上が出ている場合ですメか(ロ)状を呈するよう形成した生理用ナプキン。

3考案/評細好說明

本考案(1新規お生理甲ナプキント関する。 本考案の目的とするところは、従前の生理 ロナプキンが、実践の基準について変形が態度 で装着されたのと対し、あえて変形容像で放 着しなくても、そりまま装着に即した。すな

公開實用 昭和50-14293

のち股間整着軒を心じた形状で、しかも一段と効果をあげる構成をかえてすかけるける機能を果をすとしも上着用時3プレイで上がよび防漏性を高め、要定性1あるきわりて全理的で単純化した生理用ナアキンを提供することにある。

本考案1要をは、で行うさう、取収部計1の
か下位置によれな中方回に対して服収部計1のより中ででかっ十次即分1/A を残して機械関連は1/1 1/日 に防漏削をコーティニアもレーは防漏裏材をラミネートしたで調部計1/1 を配置して吸収保液体を砂断し、これを被覆符とて包被したナナキン基体Aにかいてこれを同部側を頂実として野口状に折曲して能体がすメか状(ユ)を呈するよう形成したと理用ナナキンにある。

以下上本彦案は理用ナプキン1実施具体例 左挙げると次クとかりてある。

が要大きさしず新したクレーアれあるいは 物状にいったとり吸収部材109下位置に二つ

根状部村10より KX 株中方向と中でかりで着野 村川を配置する。二月7万瀬部村川は直直鎮艦 質基材 11×1上1-中央部分11A 仓群 L、 两端 側部113,110を全成構能などりは漏料を進布 (コーティング)、もしくは金成樹脂フィル ムなどり防漏をかき、ネートしたもりでー 板の防漏却村か、防漏庫遊草での 職種質差計つ 面と二面構作はつているもりである。二つ ように形なした中収保液体の全周面をレーコ 一紙、不衛行など1被慢村にで包被してナブ キン基体Aとなす。つけてニタナプキン基体 Hを使用時局部側1-接す3個を頂実として略 凸状と打电して最低ナプランクに体が十日 ずよび中ヶ国Lネすごとくオメか (D)状を 星するよう形成する。 オメかれら折曲した際 7接合節、分13トコリスは固定非固定を問め ないか、オメか状を保持て主ルは何れでも好 重功多。

かししてオメガ状を合理から外達り末端眼部1万万編部井118/11Cと放覆到12/12と1棋

工言言:

公開実用 昭和50-14293

16にはり 着用時にでしたり機能を果ちしてアキン基係が安定性を高のかっ保持することが付きる。又、すべか状の主体部を構成する。収収即村10の内側は中央部分11十は機能質差計11×で、中央部分を除く部分は下摘井11至11℃が走立状でカバーエれているので 発血表り吸収保液に十分効果あらしめる。

機能質差科 ||X 1上上塩付もレニスコーティニアする附着例は、「14化利 血液期間) 製固制すれ、同れてもよく、合成樹脂フェルムをラミネートする方法をある。 海、本彦寮 趣目を最大限上海がす場合、松川を挙げれば 下浦村深畑上変えて、単上防村紙を予2四上 ディリョ リレイ部やに挿入するだけでも十分 本彦楽り要目を むとするものである。

本考案|以上りよう| 構成したので 才人か状か 関部が使用局野に接触し ながオメかれ 状格合印|>以這り端根部が脱間が状に即応した形状で装置されたが一生体部を接近するか たちしなり、予備的防痛機能を果たずととも

/空計正

に併せてスレク防止に大きく寄与するなと教 じて養養の安定作用を促了実効がある。 かして本産業によれば、砂角にない主り り1合理的で安定性1打3整御柳悠|-たし 七草純化生理用ナッキンを提供了3実金がち り、計期、済楽課題を十分連成づきる。

十四面一面中域明

オ1図は本彦霁覧作時1十か十二基体を示す 新观图·神2图1计1图XX旗上设记的曲面 四,十万四红竹浦即不打竹浦胜东之军村抽出 平面針視图、オチロドナノ国ナアキン基体を オメガ状と形成した起産をえてすり観、料理図 ,中午四はオー図り級断強調動面図である。

A ナアキン港体

10 坡以邵村

11… 防漏市村

//X····賴推寶基科

11A TS編制を知理してない中央部分

11B 11C 防痛制在犯理した两個 端級智

12… 被爱村

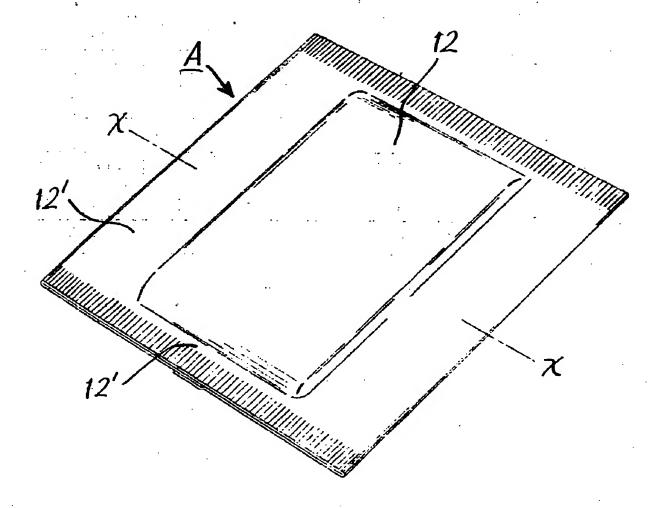
全面实用 明和80-14293

区····接合部从这个编数中

工作的

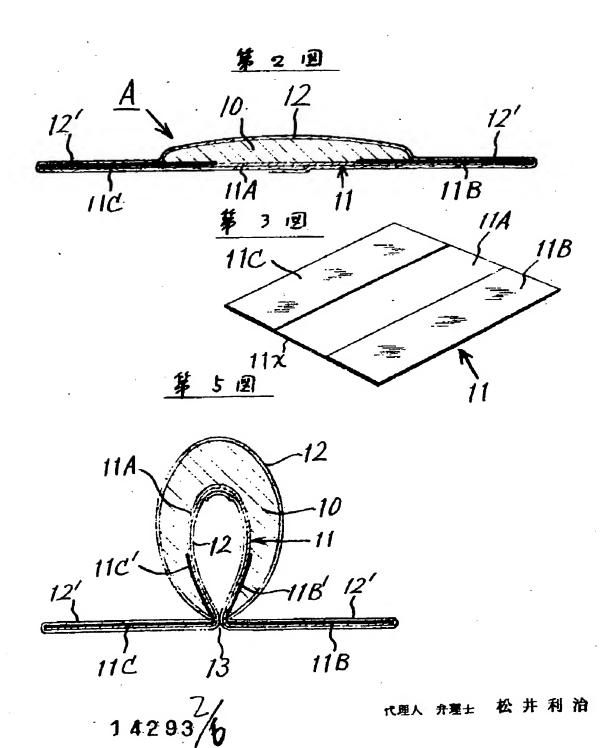
代理人 并理士 松井利泊

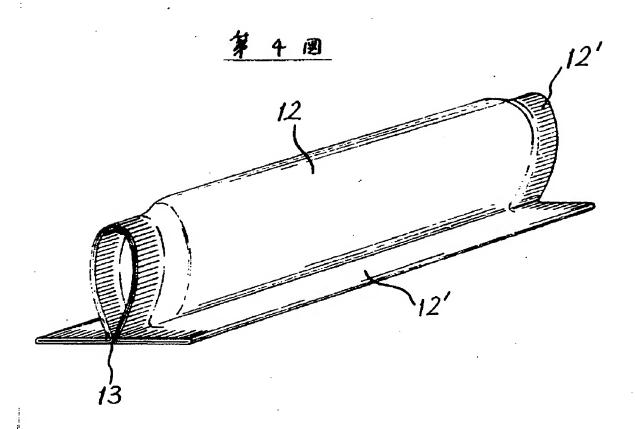
第1四



代理人 弁理士 松井利 汾

1 4 2 9 3 /6





代理人 升理士 松井利治

14293/6

202 14293

24 3

8. 前記以外の考案者

住 所 相模原市上粤間 4 0 3 7 芝田方

氏名解药解名

住 所 舞台市準面 1-31-17

氏名彩器等类

手続補正書(方式)

昭和48年7月31日

特許庁長官 三 宅 幸 夫 殿

1. 事件の表示

昭和48年 実用新案登録願 第 063336 号

2. 考案の名称

生理用ナプキン

3. 補正をする者

事件との関係 実用新案登録出願人

住 所 東京都中央区銀座 8 丁目 5 番 6 号

名称アンネ株式会社

代表者 小 林 博 之

4. 代 理 人 〒104

住 所 東京都中央区宝町一丁目9番地 大宗ビル11階111号・112号室

氏 名 (6766) 弁理士 松 井 利 治之 電話 東京 562-5818 七

5. 補正命令の日付 (自発補正)

昭和 年 月 日(発送日昭和 年 月 日)



14293



- 6. 補正の対象 顧書の添付書類の目録の欄
- 7. 補正の内容
 - 1) タイプ打ちした明細省を提出します。
 - 2) 正式図面を提出します。

A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

朔 相 著

1 考案の名称 生選用ナプキン

2 実用新展登録請求の範囲

吸収部材10の下位世にエーエ級巾方向に対して吸収部材より巾広で中央部分11 Aを残して艰难の所端部分11 B、110に所用剤の両端部分11 B、110に所用剤をコーテイングもしくはが偏素材をラミネートしたが偏部材11を配置して吸収を液体を形成したのでで、これを耐能を直接したよう形成した生地用ナブキン。

3.考案の辞画な現明

本考案は新児な主理用ナプキンに関する。

本考率の目的とするところは、使前の生理用ナブキンが、実際の装着について変形を様で表音されたのに対し、あえて変形を表で装骨しなくても、そのまま装者に即した、すなわち岐川装着形に応じた形状で、しかも一段と効果をあげる考成を加えて十分な吸収保を機能を来たすとともに当用

全国宝月 昭和50-14293



時のメレの防止および防暑性を高め、安定性のあるきわめて合理的で単純化した生理用ナプキンを 浸供することにある。

本考及の要旨は、所要大きさの吸収部材100 下位電にエーエ銀巾方向に対して吸収部材10より巾広でかつ中央部分11点を残して複雑質を引 11エの両端部分11日、11日に所看刊を引 一テイングもしくは所確求材をラミネートしたが 部材11を配慮して吸収保液体を形成したの でである。 である。

以下に本考案生理用ナブキンの実施具体例を挙 げると次のとおりである。

所要大きさに最折したクレーブ紙あるいは粉状パルプなどの吸収の材10の下位 気にこの吸収的材10よりエース 場巾方向に巾広の防備が材11を配置する。この防備部材11は通宜は維買を付11エの上に中央部分11Aを表して両端哨部1



かくしてオメガ状を合部分13以遠の末満まれ は
切まれ材11B、110と安全削1212との 群成になり、 有用時にメレ止め、で記を そたしナブ キン 等体の女 で性 で まめかつ 米 守することができ る。 人、 オメガ状の 王体部を 4 及する 次収部 付1 0の内間は中央部分11 ▲ は 3 推 選 基 付11 で 中央部分を 余く 部分は 妨 偏 付11 で、 11 で が 起

全国实现 阿和30-14293



立状でカバーされているので、経血液の吸収保液 に十分効果あらしめる。

支継順告が11×の上に宣称もしくはコーテイングする妨漏削は、ゲル化削、皿板増費削、機関削水と同れでもよく、台成 財脂フイルムをラミネートする方法もある。同、本考案室目を被大及に古かす場合、単列を挙げれは妨碍材理印に決えて、単に防水紙を⇒2 図に示す 1 1 B、 1 1 Cの部分に個入するだけでも十分本考案の安留を元にするものである。

本考案は以上のように構成したので、オメガ状の国部が使用局部に委服し、なみオメガ状接合部13以近の帯状部が使用形状に即応した形状で減済されたオメガ主体部を後後するかたちとなり、予明内防滞機能を果たすとともに併せてメレの防止に大きく否与するなど総じて接着時の安定作用を述す異効がある。

かくして本考案によれば、 逆形にないきわめて 合理的で安定性のある接続寺形城に応じた単純化 主選用ナプキンを 元供する共伝があり、 所明の寿



秦課題を十分運成できる。

4 凶面の順単な説明

第1図は本考展発作時のナブヤン毎体を示す斜視図、号2図は号1図×一×県に凸える町面図、第3図は防河部付の町浦県米を示す他出平面科視図、再4図は第1図ナブキン店体をオメガ状に形成した環境を示す外観研視図、男5図は再4図の近断強調所面図である。

A・・・ナプキン基体

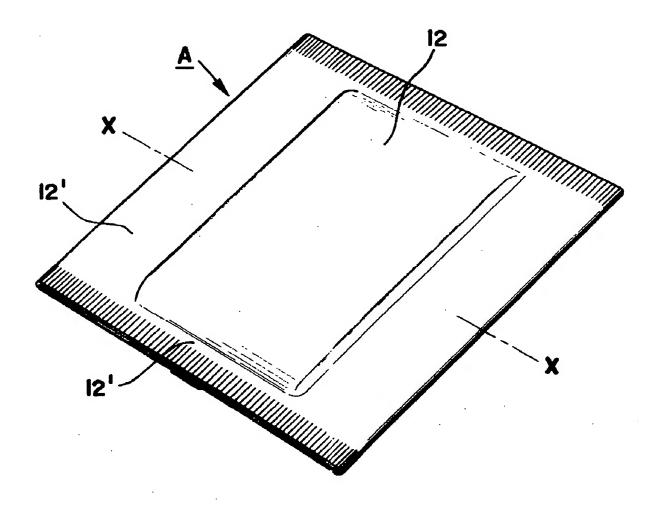
- 10 • 效収部材
- 1 1 • 奶煸奶材
- 11200塘淮貿基利
- 11A・・・防漏剤を処理してない中央部分
- 12 · · · 級機材
- 12・・・ 安合 心以速の端板機
- 1 3 • 卷合 # 6

代理人并望士 松 井 利



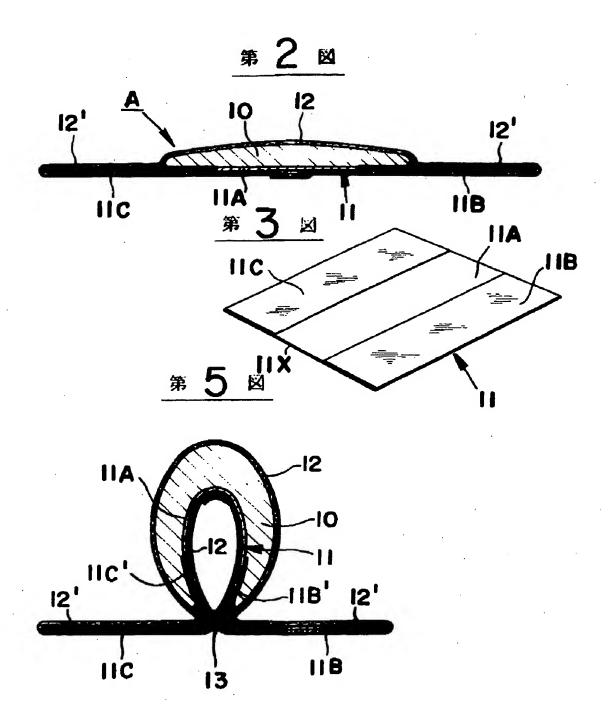
公開実用 昭和50-14293

第 凶



化厘人 弁理士 松井 利油

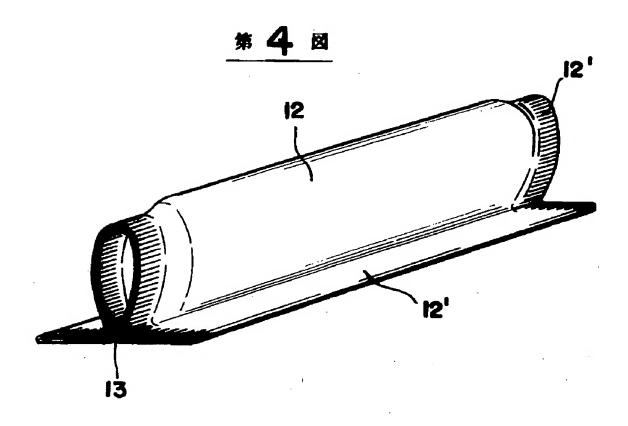
14293



14/93/

代理人 力理士 松井利治

- 14293



代理人 弁理士 松井利治

14293

手競補正書(方文)



昭和48年8月10日

特許庁長官 斎 藤 英 雄 殿

1. 事件の表示

昭和48年 実用新案登録順第 063386 号

2. 考案の名称

生理用ナプキン

3. 補正をする者

事件との関係 実用新案登録出願人

住 所 東京都中央区銀座8丁目5番6号

名称アンオ株式会社

代表者 小 林 博 之

4. 代 理 人 〒104

住 所 東京都中央区宝町一丁目 9 番地 大宗ビル11階111号・112号室

氏 名 (6766) 弁理士 松 井 利 治 之并理 電話 東京 562—5818 561—7019

5. 補正命令の日付 (自発補正)

昭和 年 月 日(発送日昭和 年 月 日)



The state of the s

全局实用 昭和50 — 14293

松沙

6. 補正の対象

明細書の実用新栄登録請求の範囲の欄

7. 補正の内容

タイプ打ちした明細書第1頁第6行ないし 第8行目「防漏剤をコーティングもしくは防 漏素材をラミネートした」とあるを削除し、 本願考案の実用新案登録請求の範囲を別紙記 載のとおり訂正します。



2. 実用新案登録請求の範囲

吸収部材10の下位置にメーメ線巾方向に対して吸収部材より巾広で中央部分11 Aを残して繊維質基剤11 Xの両端部分11 B、11 Cに防漏部材11を配置して吸収保液体を形成し、これを被覆剤12で包被したナブキン基体 A において、これを局部側を頂点として路凸状に折曲して総体がオメガの状を呈するよう形成した生理用ナブキン。

14293

手続補正書(方式)

昭和48年12月 19日

特許庁長官 斎 藤 英 雄 殿

1. 事件の表示

昭和 48 年 実用新案登録顧 第 63336 号

- 考案の名称
 生理用ナブキン
- 3. 補正をする者

事件との関係 実用新案登録出顧人

住 所 東京都中央区銀座8丁目5番6号

名称アンネ株式会社

代表者 小 林 博 之

4. 代 理 人 〒104

住 所 東京都中央区宝町一丁目9番地 大宗ビル11階111号・112号室

氏 名 (6766) 弁理士 松 井 (15年) 電話 東京 562—5818

5. 補正命令の日付

昭和 48年11月10日(発送日 昭和 48年11月27日)

6. 補正の対象 顧書の考案の欄

補正の内容

7.

考案者青木功の住所を、別添の住民票の写しに基づき、訂正祖書のとおり訂正します。

- 14293

(1,500円) (訂正) 実用新案登録願 (4)

昭和48年5月81日特許庁長官三 宅 幸 夫 殿

1. 考案の名称 ゼリシ 生埋用ナプキン

2. 考 案 者

住 所 積灰市神奈川区片倉町 714 番地 片倉台団地

氏名 常木

イヴオ 1-3-301 男 (外2名)

3. 実用新案登録出願人 住 所 東京都中央区製座8丁目5番6号

名称アンネ株式会社代表者小林博之

4. 代 理 人 〒104

住 所 東京都中央区家町1丁目9番地 大宗ビル11階111号を1982第室

氏 名 (6766) 弁理上 松 井 野方治

電話 (03) 561-4597 - 7019

東京(03 5/2 5818+5819 (03)561 2956

5. 添付書類の目録

(1) 明 細 書 1 通

(2) 図 面(仮図) 1 通(正図追完)

(3) 願 書 副 本 1 通

(4) 委任 状 1 通

(5) 出願審査請求書 1 通

6. 前記以外の考案者

せがハラシ がツルマ 住 所 相模原币上編制 4037 芝田方

氏名称对解着

かパラシッニシ 住 所 鎌倉市郡四1-31-17